

Application/Control N	lo
-----------------------	----

10721005

Examiner
Gauthier, Gerald

Applicant(s)/Patent Under Reexamination

CHINGON ET AL.

Art Unit 2614

Rejected

= Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

□ CBA

Α	Appeal
О	Objected

□ P147

CL	AIM	1				DATE				
Final	Original	01/12/2007	08/08/2007	12/18/2007	02/11/2008	07/03/2008	10/08/2008	12/08/2008	01/14/2009	11/04/20
	1	1		-		-	-			-
	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	3	1	1	1		-	-		-	-
	4	· ·	·	1	-	-	-	-	-	-
	5	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	6	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	7	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	10	1	✓	1	-	-	-	-	-	-
	11	·	✓	1	-		-	-	-	-
	12	· ·	√	1	-	-	-	-	-	-
	13	✓	✓	1	-	-	-	-	-	-
	14	✓	✓	1	-	-	-	-	-	-
	15	· /	✓	1	-	-	-	-	-	-
	16	· ·	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	·	~	1	-	-	-	-	-	-
	18	· ·	✓	1	-	-	-	-	-	-
	19	V	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	· ·	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	1		-	-	-	-	-	-	-
	22	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	· ·	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	· ·	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	1	✓	✓	-	-	-	-	-	-
	26	· ·	✓	_ <				-		
	27	· ·	~	1	-	-	-	-	-	-
	28	· ·	~	·	-	-	-	-	-	-
	29	✓	~	1	-	-	-	-	-	-
	30	1	✓	1	-	-	-	-	-	-
	31	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	32	· ·	✓	1	-	-	-	-	-	-
	33	· ·	√	1	-	-	-	-	-	-
	34	· ·	~	1	-	-	-	-	-	-
	35	· ·	~	1	-	-	-	-	-	-
	36	1	· ·	1	-	-	-	-	-	-

|--|--|

App	licat	ion/	Con	trol	No	١.
-----	-------	------	-----	------	----	----

10721005

Gauthier, Gerald

Examiner

Applicant(s)/Patent Under Reexamination

CHINGON ET AL.

Art Unit 2614

~	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
О	Objected

CL	AIM	1				DATE				
Final	Original	01/12/2007	08/08/2007	12/18/2007	02/11/2008	07/03/2008	10/08/2008	12/08/2008	01/14/2009	11/04/201
	37	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	38	1	1	1	-	-	-		-	-
	39	· ·	1	1	-	-	-	-	-	-
	40	· ·	1	1	-	-	-	-	-	-
	41	· ·	✓	1	-	-	-	-	-	-
	42	· ·	✓	1	-	-	-	-	-	-
	43	✓	1	1	-	-	-	-	-	-
	44	· ·	1	1	-	-	-	-	-	-
	45	· ·	1	1	-	-	-	-	-	-
	46	✓	1	1	-	-	-		-	-
	47	· ·	1	1	-	-	-	-	-	-
1	48	· ·	*	-	=	-	-	-	-	-
2	49	· ·	✓	-	=	-	-	-	=	-
3	50	✓	1	-	=	-	-	-	=	-
4	51	· /	1	-	-	-	-	-	-	-
5	52	· ·	1	-	-	-	=	-	-	-
6	53	· /	1	-	-	-	=	-	-	-
7	54	· /	1	=	-	=	=	=	-	-
	55	V	-	-	-	-	-	-	-	-
	56	· ·	-	-	-	-	-	-	-	-
8	57	·	1	-	-	-	-	-	-	-
9	58	✓	1	-	-	-	-	-	-	-
10	59	· ·	1	-	-	=	=	-	-	-
11	60	· ·	1	-	-	-	=	-	-	-
12	61	· ·	✓	=	=	=	=	-	=	=
13	62	· ·	√	=	=	=	=	=	=	=
14	63	1	✓	-	=	=	=	-	=	-
15	64	· ·	1	=	-	-	=		=	-
16	65	· ·	1	=	=	=	=		=	=
17	66	1	1	=	-	-	=	=	-	=
18	67	1	1	=	-	-	=	=	-	=
19	68	· ·	✓	=	=	=	=	=	=	=
20	69	✓	✓	=	=	=	=	=	=	=
21	70	· ·	1	=	=	=	=	Ш	=	=
22	71	· ·	1	1	-	-	=		-	-
	72	V	1	1			-	-		-

Applica	tion/C	ontr	ol N	0.
---------	--------	------	------	----

10721005

Examiner

Gauthier, Gerald

Applicant(s)/Patent Under Reexamination

CHINGON ET AL.

Art Unit 2614

Rejected Allowed

=

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		1					☐ CPA	M T.I	D. 🗆	
CL	AIM					DATE				
Final	Original	01/12/2007	08/08/2007	12/18/2007	02/11/2008	07/03/2008	10/08/2008	12/08/2008	01/14/2009	11/04/20
	73	· /	✓	1	-	-	-	-	-	-
	74	V	✓	1	-	-	-	-	-	-
23	75	· /	✓	-	-	-	-	-	-	-
24	76	· ·	✓	-	-	=	-	-	-	-
25	77	· /	✓	-	-	=	-	-	-	-
26	78	· ·	✓	-	-	=	-	-	-	-
27	79	1	1	-	-	=	=	-	-	=
28	80	1	1	-	-	=	=	-	-	=
29	81	1	1	=	-	=	=	=	-	=
30	82	1	✓	-	-	=	=	-	-	-
31	83	1	1	-	-	-	-	-	-	-
32	84	1	1	-	-	=	=	-	-	-
33	85	1	1	-	-	=	=	-	-	-
34	86	1	1	-	-	=	=	-	-	-
35	87	1	1	-	-	=	=	-	-	-
36	88	1	1	-	-	=	=	=	-	-
37	89	1	1	=	=	=	=	=	-	-
38	90	1	1	=	=	=	=	=	-	-
39	91	1	1	-	-	=	=	-	-	-
40	92	· ·	·	-	-	-	-	-	-	-
41	93	1	1	-	-	=	=	-	-	-
42	94	1	1	-	-	=	=	-	-	-
43	95	1	✓	-	-	=	=	-	-	-
44	96	1	·	-	-	=	=	-	-	-
45	97	1	✓	-	-	=	=	=	-	-
46	98	1	✓	=	=	=	=	=	=	-
47	99	1	· /	-	-	=	=	-	-	-
48	100	1	·	=	-	=	=	=	=	-
49	101	1	1	=	-	=	=	=	=	-
	102	1	1	1		-	-	-	-	-
	103	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	104	1	✓	1		-	-	-	-	-
50	105	1	✓	-	-	=	=	=	-	-
51	106	· ·	✓	-	-	=	=	=	-	-
52	107	· ·	✓	-	-	-	-	=	-	-
53	108	1	-	-	-	-	=	=	-	-

Application/Control No. Applicant(s)/Patent Under Reexamination

10721005 CHINGON ET AL.

Examiner

Art Unit

Gauthier, Gerald

2614

~	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

☐ Claims renumbered in the same order as presented by applicant						☐ CPA	⊠ T.I	D. 🗆	R.1.47	
CLA	IM		DATE							
Final	Original	01/12/2007	08/08/2007	12/18/2007	02/11/2008	07/03/2008	10/08/2008	12/08/2008	01/14/2009	11/04/2010
54	109	1	✓	-	-	=	=	=	-	-
55	110	1	✓	=	-	=	=	=	-	-
56	111	1	✓	=	-	=	-	-	-	-
57	112	· ·	✓	=	-	=	-	=	-	-
58	113	1	*	-	=		ı	=	=	=

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No.: 20101104